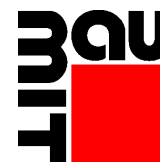


# Masa samopoziomująca Nivello Quattro (Baumit Nivello Quattro)



baumit.com

<b>Produkt</b>	Fabrycznie przygotowana sucha mieszanka na bazie spoiwa gipsowego alpha do wykonywania samopoziomujących podkładów przed układaniem wszelkiego rodzaju posadzek.																		
<b>Skład</b>	Specjalny zestaw spoiw, kruszywa i dodatki																		
<b>Przeznaczenie</b>	Do poziomowania i wyrównywania jastrychów na bazie gipsu, cementowych, asfaltowych, magnezytowych, we wnętrzach obiektów starych i nowych w warstwach grubości 1–20 mm, przed układaniem posadzek jak: płytki, parkiety, wykładziny dywanowe i PCV.																		
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bardzo wysoka płynność i optymalny rozplływ</li><li>• Jednorodna, gładka i wolna od porów powierzchnia</li><li>• Wiązanie absolutnie beznaprężeniowe</li><li>• Brak pęknięć (rys) nawet przy większych grubościach warstwy</li><li>• Produkt ulepszony dodatkiem żywic syntetycznych</li><li>• Możliwość stosowania na wielu starych podłożach</li><li>• Możliwość stosowania na powierzchniach z systemem ogrzewania podłogowego</li><li>• Możliwość pompowania</li><li>• Do stosowania wewnątrz budynków</li><li>• Odporna na ruch foteli na kółkach*</li></ul> <p>* przy grubości powyżej 8 mm ( klasa RWA 100 it. EN 13813 )</p>																		
<b>Dane techniczne</b>	(w warunkach normatywnych – w temp. +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%) <table><tr><td>Maks. grubość warstwy:</td><td>20 mm</td></tr><tr><td>Zapotrzebowanie na wodę:</td><td>ok. 6,0 l (= 24%)</td></tr><tr><td>Zużycie:</td><td>ok. 1,50 kg/m<sup>2</sup>/mm</td></tr><tr><td>Czas wykorzystania:</td><td>ok. 30 min</td></tr><tr><td>Możliwość wchodzenia:</td><td>po ok.. 2 - 3 godz.</td></tr><tr><td>Możliwość pokrywania:</td><td>po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*</td></tr><tr><td>Klasa wytrzymałości na ściskanie**):</td><td>C 20</td></tr><tr><td>Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):</td><td>F 6</td></tr><tr><td>Rozplýwność :</td><td>ok. 150 mm ( pierścień 30/50 mm )</td></tr></table> <p>*) Dokładne wskazówki – patrz: str. 2 „Wskazówki i informacje ogólne” **) Klasyfikacja wg EN 13813</p>	Maks. grubość warstwy:	20 mm	Zapotrzebowanie na wodę:	ok. 6,0 l (= 24%)	Zużycie:	ok. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm	Czas wykorzystania:	ok. 30 min	Możliwość wchodzenia:	po ok.. 2 - 3 godz.	Możliwość pokrywania:	po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*	Klasa wytrzymałości na ściskanie**):	C 20	Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):	F 6	Rozplýwność :	ok. 150 mm ( pierścień 30/50 mm )
Maks. grubość warstwy:	20 mm																		
Zapotrzebowanie na wodę:	ok. 6,0 l (= 24%)																		
Zużycie:	ok. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm																		
Czas wykorzystania:	ok. 30 min																		
Możliwość wchodzenia:	po ok.. 2 - 3 godz.																		
Możliwość pokrywania:	po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*																		
Klasa wytrzymałości na ściskanie**):	C 20																		
Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):	F 6																		
Rozplýwność :	ok. 150 mm ( pierścień 30/50 mm )																		
<b>Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach</b>	Szczegółowa klasyfikacja wg art. 31 i Załącznika II do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1907/2006 z dn. 18.12.2006 r. w karcie charakterystyki bezpieczeństwa. Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> lub w zakładzie produkcyjnym																		
<b>Forma dostawy</b>	Worek - 25 kg 54 worków/paletę = 1350 kg																		
<b>Przechowywanie</b>	W suchym miejscu, na paletach - 9 miesięcy.																		
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.																		
<b>Podłoże</b>	Podłoże musi być czyste, jednolicie suche, nie zamrożone, odkurzone, nośne, trwałe, wolne od luźnych części, olejów, smarów i środków antyadhezyjnych.																		

Wszystkie zmniejszające przyczepność substancje należy usunąć, np. przez szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Wilgotność reszkowa musi odpowiadać normom dla danego rodzaju posadzki.

Baumit Nivello Quattro nadaje się do stosowania na wszystkich typowych w budownictwie podłożach mineralnych, szczególnie na jastrychach cemento-wych, anhydrytowych i asfaltowych. Baumit Nivello Quattro nie nadaje się do podłoża metalowych i z tworzyw sztucznych.

Szczeliny dylatacyjne i obwodowe z podłoża należy przenieść na warstwę Baumit Nivello Quattro. Szczeliny przyłączowe należy zabezpieczyć przed wpływaniem masy samopoziomującej.

#### **Przygotowanie podłoża:**

Podłoża chłonne należy zagruntować środkiem gruntującym Baumit Grund, podłoża o małej chłonności należy zagruntować środkiem gruntującym Baumit SuperGrund.

#### **Zarabianie:**

Baumit Nivello Quattro wsypać do zimnej, czystej wody i wymieszać odpowiednim wolnobieżnym mieszadłem (maks. 600 min<sup>-1</sup>) do uzyskania jednolitej masy pozbawionej grudek (czas mieszania ok. 2-3 min).

Czas wykorzystania przygotowanej masy przy 20°C wynosi ok. 30 minut, przy czym niższe temperatury wydłużają, a wyższe temperatury skracają czas wykorzystania. Nie zużytej, już sztywniejącej masy nie wolno powtórnie zarabiać wodą. Stosowanie wszelkich dodatków (np. środków do ochrony przed zamarzaniem, przyspieszaczy wiązania) jest niedopuszczalne.

#### **Stosunek mieszania:**

6,0 l wody na 25,0 kg Baumit Nivello Quattro

#### **Sposób użycia:**

Świeżo zarobioną masę samopoziomującą należy wylać na podłoże i równo-miennie rozprowadzić np. pacą dożądanego poziomu. Następnie należy ją odpowietrzyć wálkiem z kolcami. Masa wypoziomuje się i wygładzi sama.

Baumit Nivello Quattro nadaje się do pompowania (pompą ślimakową o pracy ciągłej).

#### **Pielęgnacja:**

Świeżą masę samopoziomującą należy chronić przed przeciągiem oraz bezpośrednim działaniem słońca i ciepła.

#### **Wskazówki**

Temperatura otoczenia, materiału i podłoża w czasie wylewania masy i podczas wiązania musi wynosić co najmniej +5 °C.

Warstwy o grubości do 3 mm można pokrywać po ok. 24 godz.<sup>1)</sup>. Jako zasadę można przyjąć, że każdy dalszy mm grubości warstwy potrzebuje czasu schnięcia 24 godz.<sup>1)</sup>.

Należy pamiętać o tym, że Baumit Nivello Quattro nie nadaje się do zastosowań zewnętrznych i w pomieszczeniach mokrych (grupa obciążenia W4, np. kuchnie zakładowe, natryski w hotelach).

1) W odniesieniu do temperatury otoczenia +20° C i wzgl. wilgotności powietrza ≤ 70 %.

Wyższe wartości temperatury i wilgotności powietrza skracają czas schnięcia, a niższe wartości temperatury i wilgotności powietrza wydłużają czas schnięcia.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.